Inde	ex of	Claims	\$
		INTRI DIRRI MARI	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/539,506	ERNST ET AL.
Examiner	Art Unit
Trang Doan	2131

/	Rejected	-	(Thro
=	Allowed	÷	F

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected		A
ı	Interference	(0

Α	Appeal
0	Objected

Claim Date										
					_	Jake	7	_	_	\dashv
Final .	Original	2/9/07								
	1	1		_						\Box
	1 2 3 4 5	7	_	Ι.		Т		T	_	
	3	V		H	1	\vdash				\vdash
_	4	V		┢	\vdash				\neg	$\overline{}$
	5			_	<u> </u>			\neg		Н
	6	1	_	-	_		\neg			\vdash
	6 7	444	_	_	\vdash					
	8	V	_				т			П
	9	1	-		\vdash	$\overline{}$				П
	10	1		Г	 					П
	11	1	_	\vdash		\vdash				
	12	7	_						٠.	П
	11 12 13 14 15 16	٧	Т	Г	Г		П			П
	14	1			Г		П			П
	15	1			\vdash					П
	16				\Box					П
	17	1			T	Г				П
	18 19	V		1	Г	Г				
	19	1	\vdash	_						
	20	1		T	Τ	ऻ			_	Г
	20 21	7777		┢	T	<u> </u>	Г		_	Г
	22	Ì			1		\vdash		-	
	22 23	1			T	┢				
	24				1	T				Т
	25		Г	1	Г	Г		\vdash		Г
	26		一	1	\vdash	1				
	27	t	T	Т	1	<u> </u>	Т			Π
	28	T	\vdash	\vdash	ı	1	Г			
	25 26 27 28 29		\vdash	T			1			
	30	Г	_	\vdash	T	T	Г			-
	30 31	<u>├</u>	\vdash	1	t	┰	┢	\vdash	\vdash	\vdash
	32	Т	 	Τ	1	Т				Γ
	33	Т	Т	T	1	1	T	Г	Г	\vdash
	34	1	П	\top	\top	T	T	Г		Г
	35	1	t			1	T	1	Г	\
	35 36	1	Г	1	\vdash		Π	Π		Π
\vdash	37	1	T	Т	T	T	Г	<u> </u>	Ī	Τ
	38	1	1	1	1	T	Τ	Π	Г	Т
	39	1			T		T			
	40		Π	Π	\top		I^-	T		Π
	41	\top	T	1	1				Г	П
l	42		П	Т	T	1.	1	Г	Г	Π
	43	\top	Т	1	1	Т	Т	П	Π	
	44	T	1	Τ	\top	1	Ι.			
	45		T	T	T	\top	Г	Π	T	1
	46	1		Τ	1	Τ	T	Π	П	1
	47	T	T	T		T	1	Г	Г	\top
	48	T	T	\top	T	T	T	1		1
	49	T	1	T	1	1	Т	1		
	50	+	+	†-	+	+-	+	\vdash	T	+

E E 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	Cla	im					ate			_	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	a	ina	ļ							.	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	:= 1	ē						.			
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	0									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51	\neg	•		\neg	_	$\overline{}$			
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52	┪	\neg							
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53	\dashv					\neg			
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54	\neg					\neg	_		
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55	\neg	_							
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		56	\neg								
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57									
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58									
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 96 97 98 99 99		59									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60									
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61									
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62									
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63									
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65									Ш
68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		66		_			<u> </u>			L_	<u> </u>
69		67					_			_	<u> </u>
70		68					_	Ļ		_	_
71	L	69					_	L	_		
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	70				_		L		_	_
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u></u>	71		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L
74	<u> </u>	72		_	_	_	ļ	-		ŀ	-
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73		_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	_	├	⊢
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98		75		<u> </u>	-		├	 			-
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	 '	76		-	├		\vdash	├		┝	-
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	77		┝	-	-	-		-	\vdash	-
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	_			\vdash	-	\vdash	 	-	-	-	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	\vdash	79		_	\vdash	┢	t	 	-		T.
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 96 97 98 99 99			_				<u> </u>	Г	\vdash		\vdash
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81		┢	┪	_			Г		Г
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		82	$\overline{}$				T	Г			
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99							1				<u> </u>
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84				L.					
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96. 97 98		85									
88 89 90 91 92 93 94 95 96. 97 98		86			\Box	Ĺ		<u> </u>	L		<u> </u>
89 90 91 92 93 94 95 96. 97 98 99			_	Ŀ	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	_	_
90 91 92 93 94 95 96. 97 98 99	L				乚	ᆫ		_	L	_	_
91 92 93 94 95 96. 97 98 99		89	L_	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	_	╙
92 93 94 95 96. 97 98 99	_		L	L	1_	ļ	ļ	↓_	<u> </u>	⊢	┡
93 94 95 96. 97 98 99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>	╀	\vdash	_	⊢	1-
94 95 96. 97 98 99	-	92	<u> </u>	-	├-	\vdash	┼-	╄	\vdash	┼	\vdash
95 96. 97 98 99	<u> </u>		<u> </u>	⊢	┼	-	┼	╁	├	╁	
96. 97 98 99			⊢	-	╁	\vdash	╁	+	⊢	╁	╀
97 98 99	-	95	\vdash	⊢	╁-	\vdash	+-	+-	+	-	╁
98 99	<u> </u>	90.	⊢	┢	╁╌	\vdash	+-	+-	-	╁	+
99	-		\vdash	-	+	+-	╀	+-	-	╁	+
	-	90	-	1-	+	+	+	\vdash	\vdash	十	\vdash
	-	100	\vdash	1	t	✝	十	1	1-	\vdash	

								_		
Cla	aim	Date							_	
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104 105									ᅴ
	105			_						_
	106 107			<u> </u>	_	_	_			\dashv
	107		_	├-	<u> </u>		<u> </u>		Н	\dashv
	108 109	-	_	┝	 -	-	-		-	_
	110	H		┢		┝	-	\vdash		ᅱ
	111	-			├─	-	_	\vdash		\dashv
	112	 	_	-	-	\vdash	t≕			\dashv
	111 112 113		Т	\vdash	<u> </u>	✝	· -	П	T .	\dashv
	114	Ī								
	114 115									
	116 117						Ŀ			
	117		_	L		_	_			
	118			L	_	_				Ш
	119	<u> </u>	_	 	_	_	_	_	_	Ш
	120 121	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┞	_	<u> </u> _	_	Н
	121	<u> </u>	1	١.	<u> </u>	├		<u> </u>	-	Н
	122	<u> </u>		-	⊢	⊢	 		-	Н
	123			\vdash		-	├	-	-	Н
	125	\vdash	-	\vdash	╁╌	╁╾	一	-	┢	H
	122 123 124 125 126	\vdash	一	╁	✝	一	\vdash			П
	127 128 129	Г	\vdash	1	✝	_	\vdash		T	П
	128	T	T-			\vdash			Π	
	129								Ĺ	
	130 131								$oxed{oxed}$	
	131	┖	ļ	┖	_	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	Ш
	132 133	L		↓_	_	!	╙	_	<u> </u>	Ш
	133	ļ.,	_	┺	├ -	_	▙	┢	├_	\vdash
ļ	134	ļ	╀	₩	┼	⊢	┡	├	i-	\vdash
	135 136	├	├	⊬	╁	⊢	╁	⊢	 	Н
	137	₩	-	╁	╁	╁	╁	-	\vdash	Н
├	138	-	╁┈	╫	╁╴	┼	╁╌	+-	╁╌	Н
-	138 139	 	\vdash	╁	┼─	╁	\vdash	┢	\vdash	Н
	140	1	✝	1	1	1	\vdash	T		П
	141	T	\vdash	T			1	T	Т	
	142									
	143				Ľ				\Box	
	144				\Box	L	1_			
	145		L	L	<u> </u>	\perp	1	1	ـــــ	-
	146	1	1	1	1	↓	1	↓_	1	_
<u> </u>	147	1	1	↓_	╀	↓_	1-	╄-		-
	148	↓_	╀	╀	╀	\vdash	╀	 	╀	₩
<u> </u>	149	+-	+	+	+-	+	+-	+	╄	\vdash
	150	1	\perp	1_	_	Ь.	1_		1	I